DENUMIREA BUTOANELOR.BORNELOR SI MUFELOR CORESPUNZATOR UTILIZARII LOR:

- Pornirea se face prin rotirea la dreapta a butonului 2 fig.1.
- Buton de volum 2 fig.1 prin rotire
- Buton acord 8 fig.1 prin rotire
- P clapă picup-magnetofon 3 fig.1 prin apăsare
- L clapă unde lungi 4 fig.1 prin apăsare
- M clapă unde medii 5 fig.1 prin apăsare
- S_1 clapă unde scurte 6 fig.1 prin apăsare
- S_2 clapă unde scurte 7 fig.1 prin apăsare
- Buton reglaj ton 1 fig.1 prin rotire
- Buton acord fin 9 fig.1 prin rotire
- Bornă antenă 1o fig.2
- Bornă picup-magnetofon 11 fig.2
- Capac tub baterii 12 fig.2
- Intrerupător basculant 13 fig.2-pe poziţia (~) pentru alimentarea de la reţeaua de 22o V. - pe poziţia (⊣⊢) pentru alimentarea de la baterii. In cazul în care tensiunea reţelei este de 11o V, modificarea cablării blocului de alimentare trebuie executată de un atelier autorizat.

SCHIMBAREA BATERIILOR:

- se întrerupe funcţionarea radioreceptorului
- se scoate capacul 12 fig.2 şi se scoate prima baterie
- se înclină uşor aparatul şi se scoate pe rîı fiecare baterie
- se introduc apoi bateriile noi cîte o bucată
- aşezarea bateriilor se va face conform indicaţiei de pe capacul 12 fig.2 şi anume spre arc va fi partea plată a primei baterii urmînd ca celelalte baterii să fie aşezate în aceiaşi ordine.
- se montează la loc capacul 12 fig.2.

A T E N T I U N E !

Montarea incorectă a bateriilor poate duce la distrugerea tranzistoarelor.

RADIORECEPTORUL S 682 TA, P 10642 B

mangalia 2

CARACTERISTICI TEHNICE:

- Radioreceptor superheterodină
- 11 tranzistoare, 3 diode
- Difuzor 3 W – 3 ohmi

GAMELE DE UNDĂ:

- UL : 150 – 300 KHz
- UM : 530 – 1605 KHz
- US_1 : 5,9 – 10,6 MHz
- US_2 : 10,4 – 16 MHz

SENSIBILITATE: (pentru 50 mW la ieşire)

- UL : 150 μV
- UM : 150 μV
- US_1 : 100 μV
- US_2 : 100 μV

PUTEREA NOMINALĂ:

- la ieşire 1 W cu max. 10% distorsiuni
- Caseta din placaj furniruit
- Dimensiunile aprox. ale radioreceptorului 530 x 215 x 175 mm
- Greutatea aprox. 4,5 Kg.

ALIMENTARE:

- c.a. 110 v ; 220 v – 50 Hz
- c.c. 9 v. (6 baterii de 1,5 v.)

FRECVENTĂ INTERMEDIARĂ:

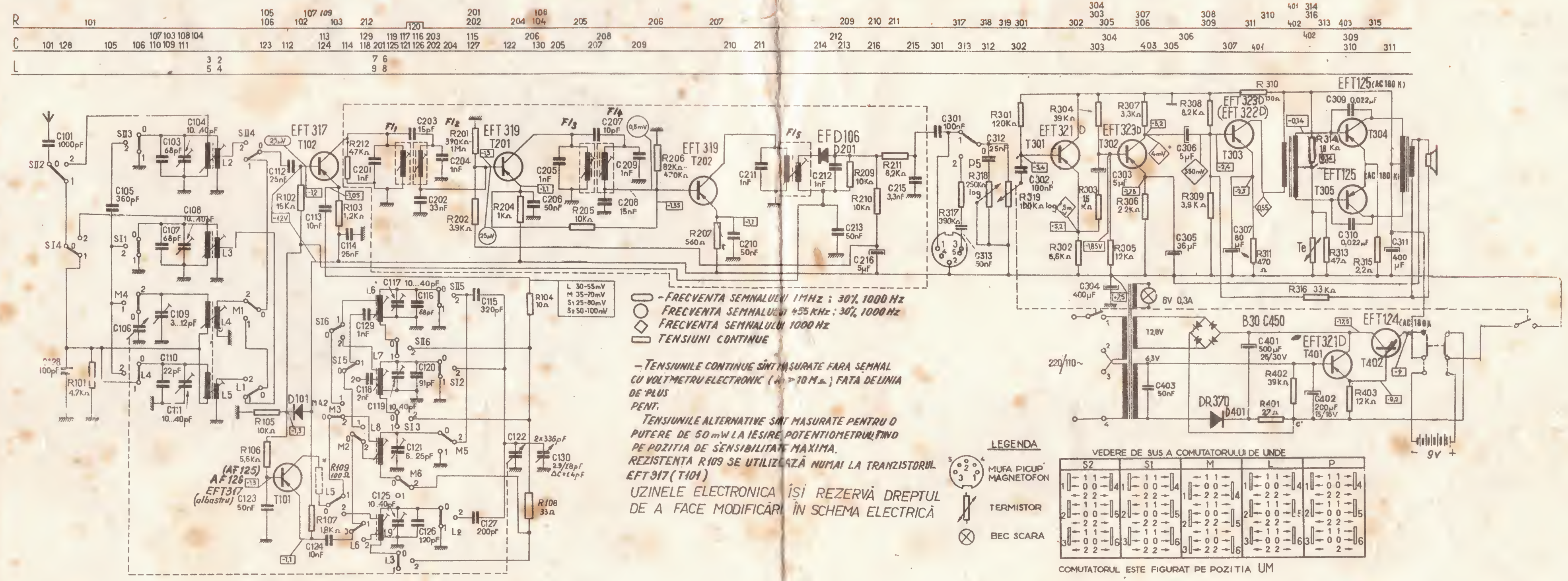
- 455 KHz

SELECTIVITATEA:

un semnal nedorit, cu o frecvenţă diferită cu ±9 KHz de cea a semnalului recepţionat, este atenuat cu cel puţin 26dB

PUTEREA ABSORBITĂ:

- aprox. 12 VA



- FRECVENTA SEMNALULUI 1MHz : 30% 1000 Hz
FRECVENTA SEMNALULUI 455 KHz : 30% 1000 Hz
FRECVENTA SEMNALULUI 1000 Hz
TENSIUNI CONTINUE

– TENSIUNILE CONTINUE SÎNT MASURATE FARA SEMNAL CU VOLTMETRU ELECTRONIC (Ri > 10 MΩ) FATA DE LINIA DE PLUS
PENT.

TENSIUNILE ALTERNATIVE SÎNT MASURATE PENTRU O PUTERE DE 50 mW LA IESIRE POTENTIOMETRUL FIIND PE POZITIA DE SENSIBILITATE MAXIMA.
REZISTENTA R109 SE UTILIZEAZĂ NUMAI LA TRANZISTORUL EFT 317 (T101)

UZINELE ELECTRONICA ÎȘI REZERVĂ DREPTUL DE A FACE MODIFICĂRI ÎN SCHEMA ELECTRICĂ

LEGENDA

MUFA PICUP MAGNETOFON

TERMISTOR

BEC SCARA

VEDERE DE SUS A COMUTATORULUI DE UNDE

COMUTATORUL ESTE FIGURAT PE POZITIA UM

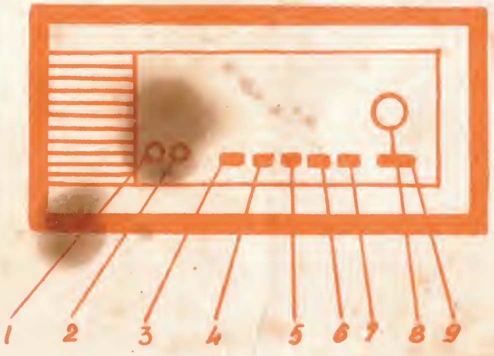


Fig. 1

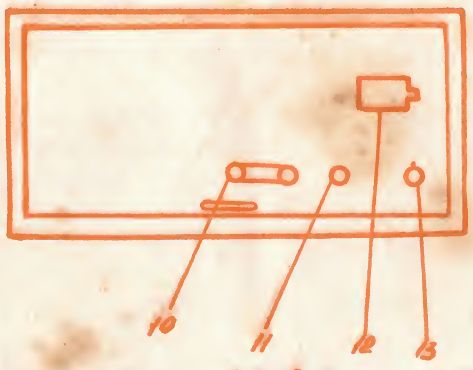


Fig. 2